



AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

LANGUEDOC-ROUSSILLON

Bulletins techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 6 du 19 Avril 2001 (le n° 5 était du 05 Avril)
Rédigé en collaboration avec la Ferme de Loudes et la Chambre d'Agriculture

Grandes Cultures

CEREALES

Ces cultures sont entre les stades F1 pointante et tout début de sortie de barbe, la plupart étant à F1 étalée.

La période de froid que nous venons de traverser a quelque peu bloqué l'évolution des cultures qui ont perdu de leur avance par rapport à 2000; par contre les maladies avec un potentiel déjà en place ont bien progressé.

Rouille brune: elle connaît un fort développement comme prévu et atteint facilement la F3; sur variété sensible comme brindur (parcelles non traitées) elle est présente sur F2.

Oïdium: se situe plutôt sur F4 (F3 sur variétés sensibles)

Septoriose: essentiellement *S. tritici* limitée sur F4; elle est plus présente dans les zones à dominante océanique, du nord-ouest ou sud-ouest de notre secteur.

Rouille jaune: nous avons trouvé dans la Piège ainsi que dans le sillon plusieurs parcelles présentant de nouveaux symptômes de cette rouille montrant une reprise d'activité suite au temps humide, couvert et frais.

Symptômes physiologiques: dans la partie sillon de nombreuses parcelles montrent depuis plusieurs semaines des marquages, plus accentués sur certaines variétés comme Sachem, Duriac; des prélèvements ont été effectués et analysés; aucun champignon n'en est la cause première.

Nous vous renouvelons nos conseils de traitement à F1 étalée:

OGAM 1 L/Ha
CAPITOLE 1.5 L/Ha

L'Ogam peut être utilisé à partir de F1 pointante-enroulée en cas de nécessité; de plus il assure une protection contre *M. nivale* susceptible de se développer comme en 2000 suite aux conditions météo pluvieuses et fraîches.

COLZAS

Ces cultures sont entre les stades floraison et formation des siliques.

Les **Pucerons** sont pour l'instant absents. Quelques **Charançons des siliques** sont visibles, peu actifs avec le froid actuel. L'**Oïdium** est absent mais pourra évoluer.

Si vous notez 1 charançon pour 2 plantes en moyenne à l'intérieur du champ vous pouvez intervenir; parfois un traitement de bordure suffit

Baythroid 0.2 L/Ha
Décis micro 0.08 L
Karaté Xpress 0.1 L

POIS

Seules quelques parcelles semées tôt sont en début floraison; à ce stade et compte tenu des conditions météo il convient de réaliser une protection fongique vis à vis surtout des anthracnoses. Utilisez

Walabi ou Maori, Cicero 2 L/Ha
Quelques pucerons sont déjà visibles dans les jeunes boutons floraux.
Best ou Status, Karaté K à 1.25 L/Ha

Que ce soit sur colza et pois évitez les mélanges pyréthrinoides et fongicides Respectez un délai de quelques jours entre les applications.

Les mélanges de produits phytosanitaires.

La mise sur le marché et l'utilisation de produits phytosanitaires doivent satisfaire à des conditions d'emploi précisées dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et mentionnées sur l'étiquette (loi du 02/11/43 modifiée par la loi d'orientation agricole du 09/07/99; décret 94-359 du 05/05/94).

Tout mélange de produits phytosanitaires non expressément mentionné sur chacun des emballages

des produits concernés doit être proscrit, car il est contraire aux bonnes pratiques agricoles et n'a pas fait l'objet d'études approfondies portant sur:

- le niveau de toxicité du mélange pour l'utilisateur et le consommateur

- l'innocuité du mélange vis à vis de l'environnement (abeille, faune auxiliaire, gibier, faune et flore aquatique, nappes phréatiques)
- la sélectivité du mélange vis à vis de la culture concernée

- le maintien de l'efficacité de chacun des composants vis à vis de sa cible
- la compatibilité physique des produits concernés

La responsabilité de tels mélanges incombe entièrement à l'utilisateur qui est seul à en supporter les conséquences.

► **CEREALES:**
traitement F1 étalée

► **COLZA:** traitement
éventuel Charançons
des siliques

► **POIS:** traitement de
couverture début
floraison

DRAF
Service Régional de la
protection des
Végétaux
ZAC D'ALCO-BP3056
34034 MONTPELLIER
CEDEX 01
Tél: 04.67.10.19.50
Fax: 04.67.03.10.21

Antenne Carcassonne
Chemin de la Jasso
Plaine Mayrevielle
11000 CARCASSONNE
Tél: 04.68.71.18.58
Fax: 04.68.47.46.45

Imprimé à la station
d'Avertissements
Agricoles de Languedoc
Roussillon
Directeur gérant:
M.FREYDIER
Publication périodique
C.P.P.A.P. N° 531 AD
ISSN N° 0298-6582